



Министерство просвещения и воспитания Ульяновской области
ОГБН ОО «Центр выявления и поддержки одарённых детей в
Ульяновской области «Алые паруса»

Интенсивная программа «Инженерный дизайн САД»

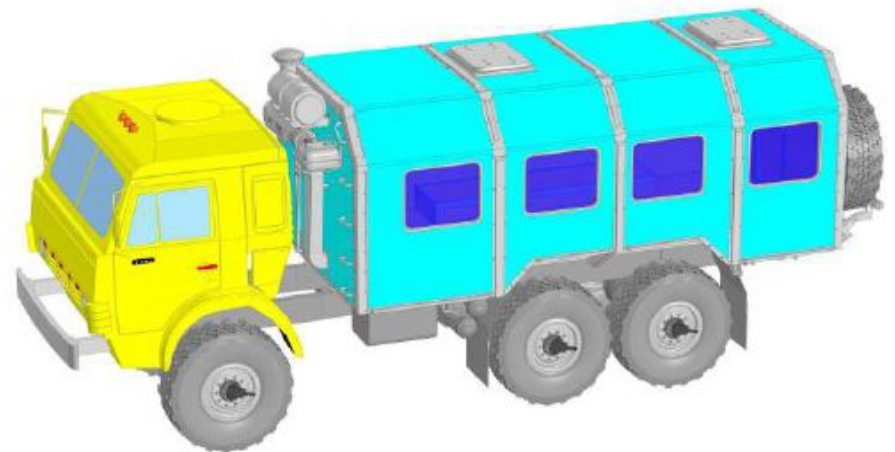


Обзор по курсу.

Вера Владимировна,
высшей квалификационной категории

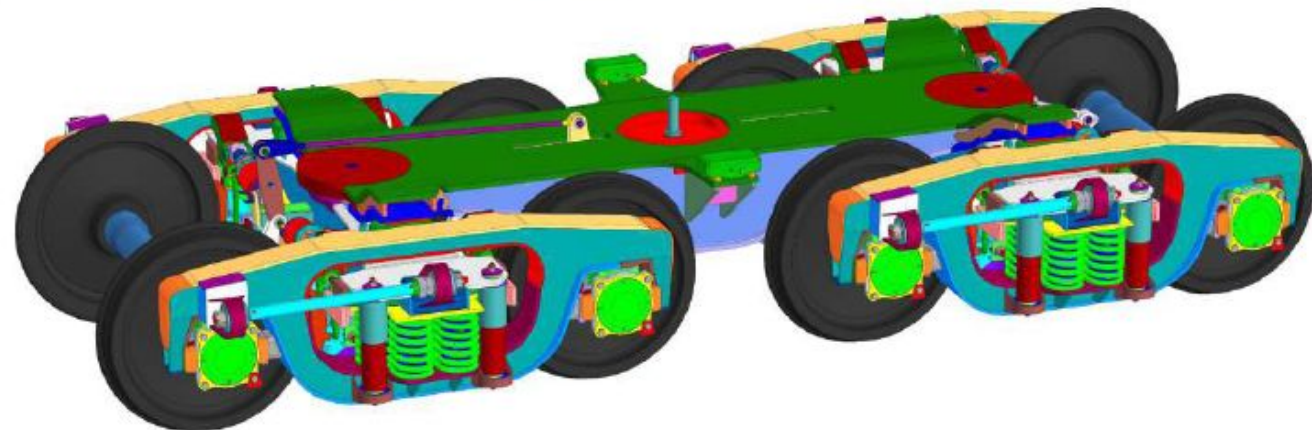
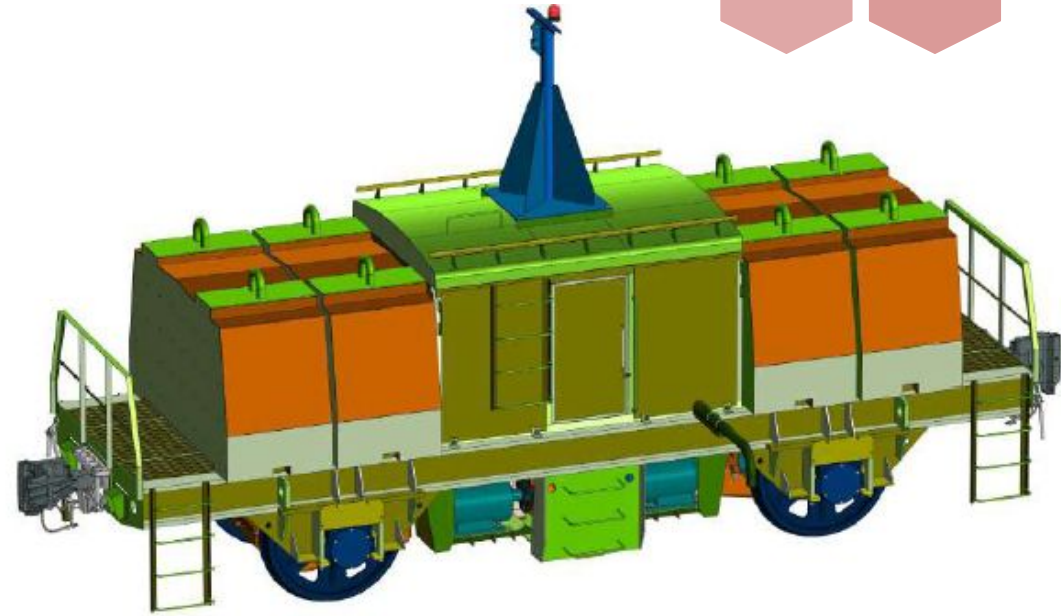
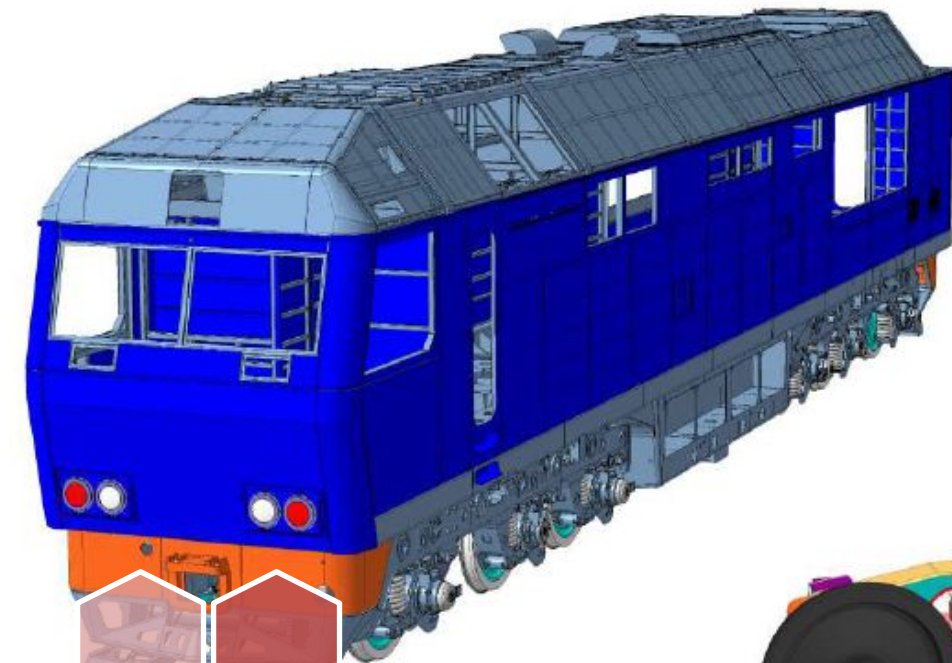


1. Введение.



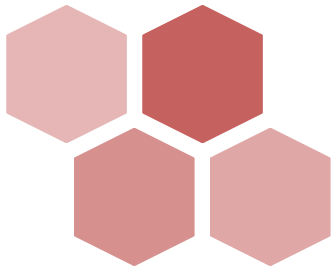


1. Введение.



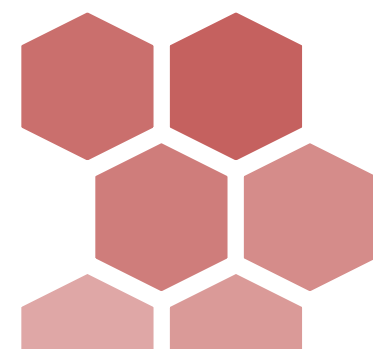


1. Введение.





1. Введение.



Машиностроение

Строительство

Приборостроение



Специализированные комплекты для машиностроения

Главной целью любого машиностроительного предприятия является выпуск продукции. Начинается этот процесс с проектирования будущего изделия. Проектирование изделий, отвечающих требованиям быстро меняющегося рынка, позволяет предприятиям развиваться и становиться успешными. Выпуск новой конкурентоспособной продукции обеспечивает получение прибыли.

Предлагаемые АСКОН решения для машиностроения автоматизируют процессы конструкторско-технологической подготовки производства.

[Подробнее](#)



Для профессионалов



Для разработчиков



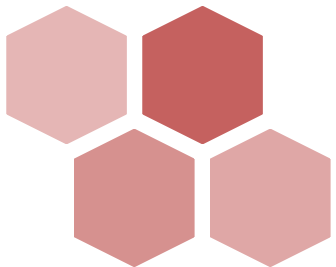
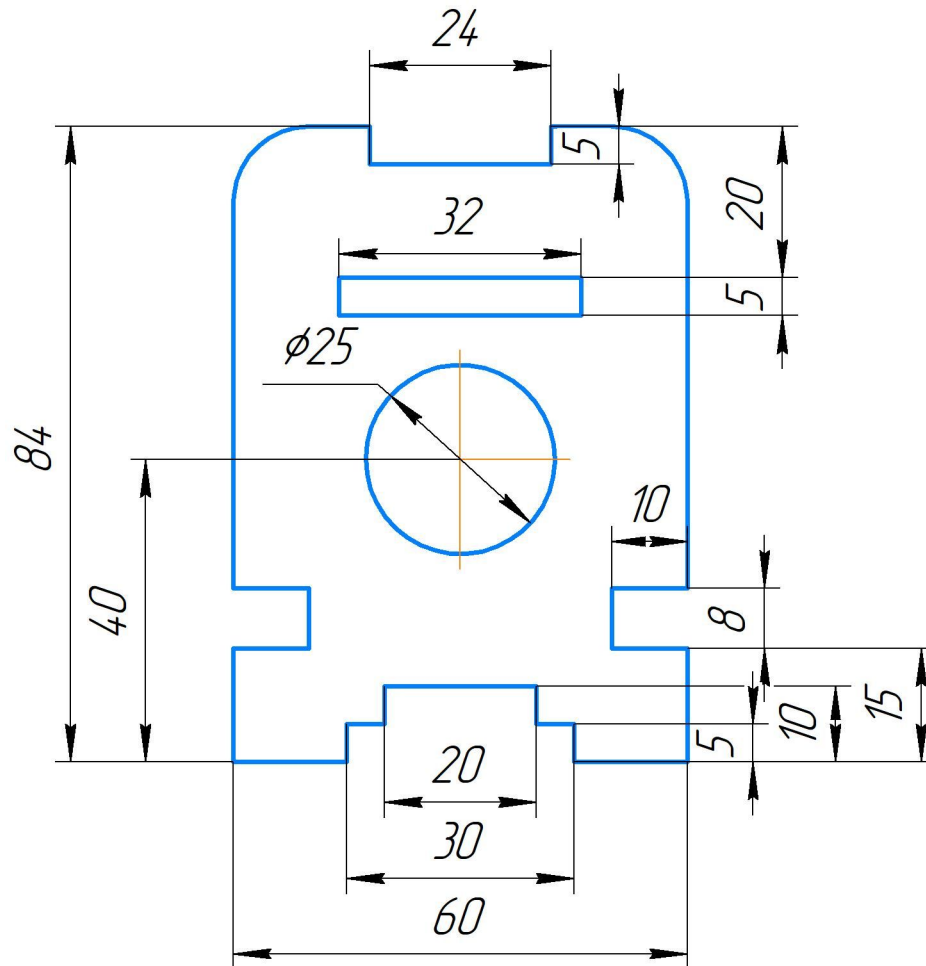
Для дома



Для обучения

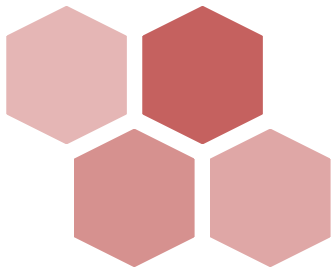
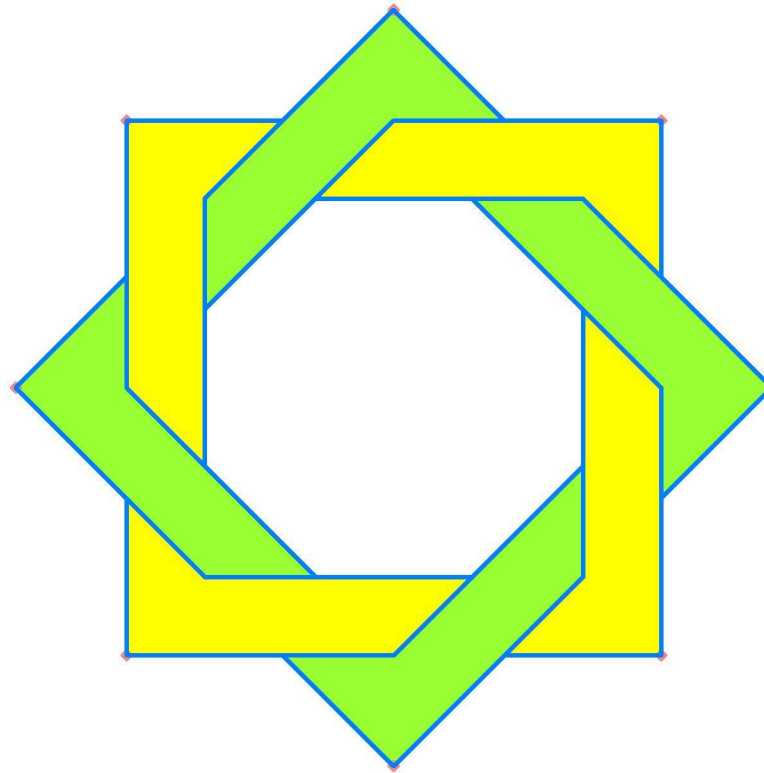


2. Ортогональное черчение.



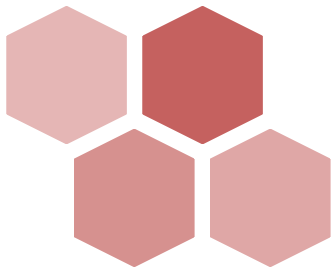
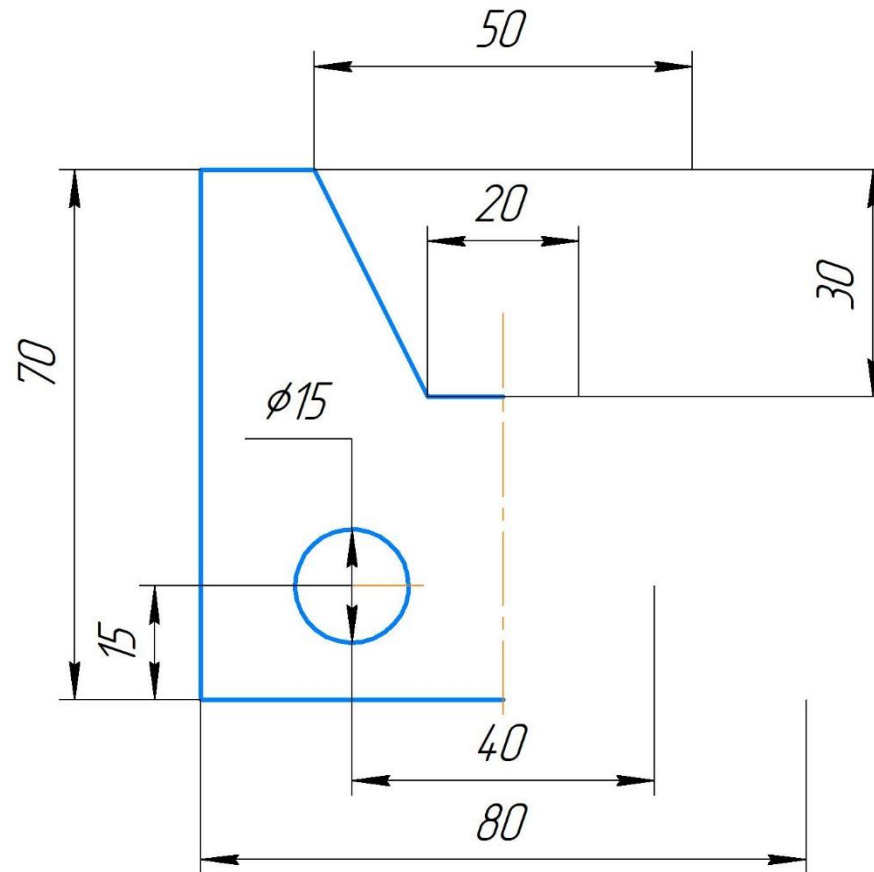


3. Деление кривой на равные части. Редактирование объекта.



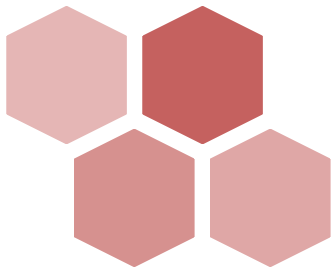
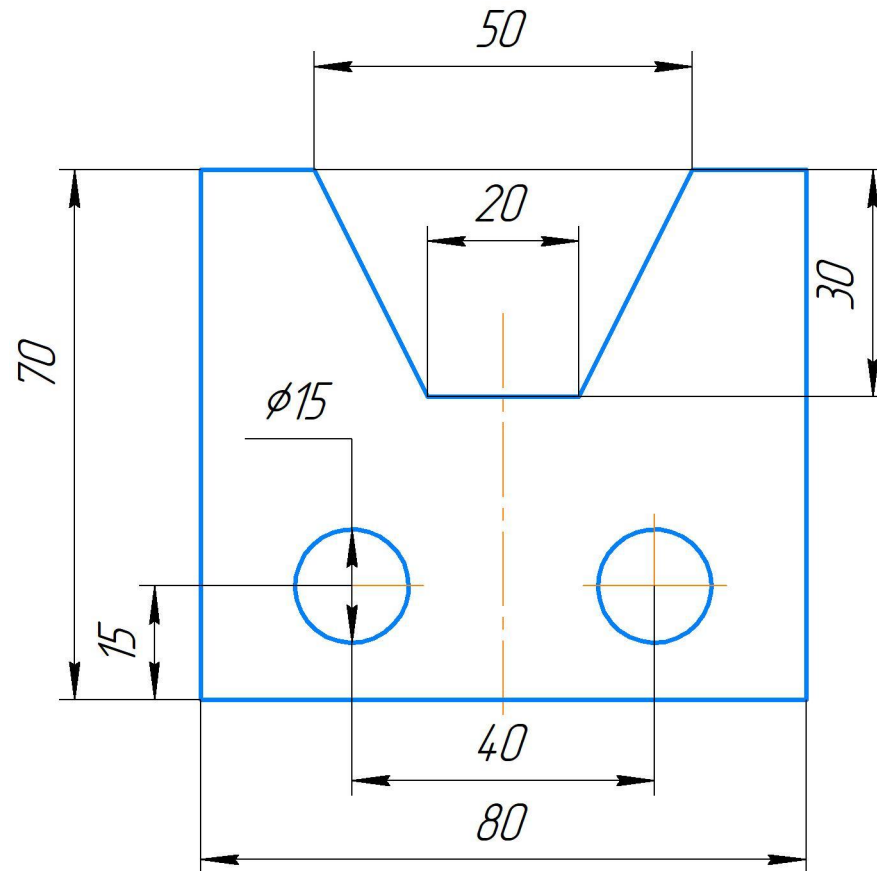


4. Построение чертежа плоской детали по имеющейся половине изображения, разделенной осью симметрии.



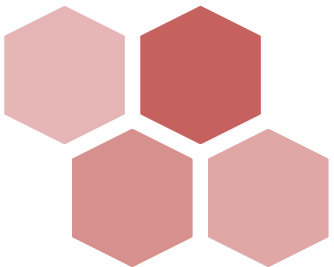
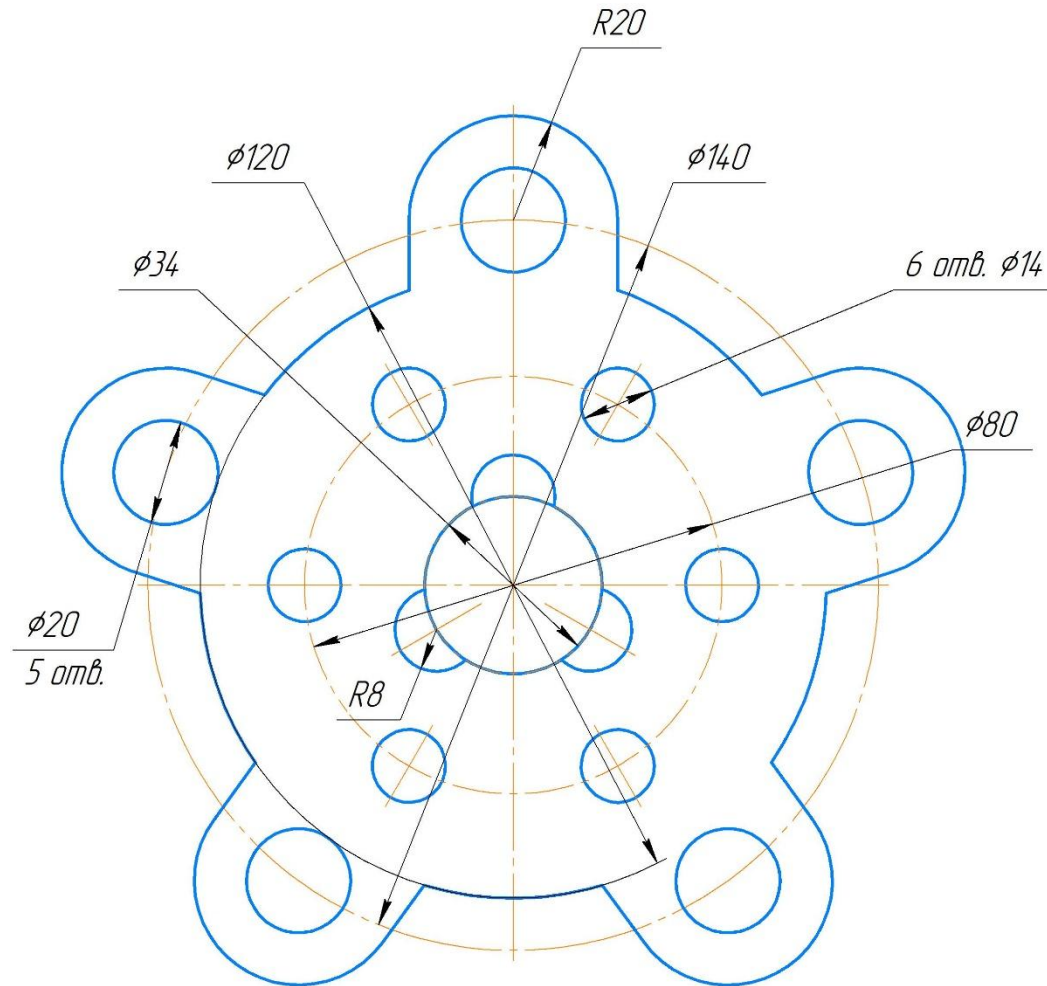


4. Построение чертежа плоской детали по имеющейся половине изображения, разделенной осью симметрии.



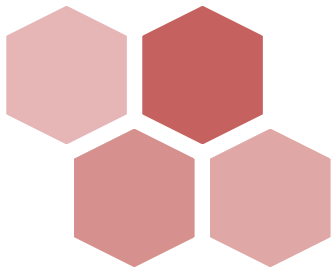
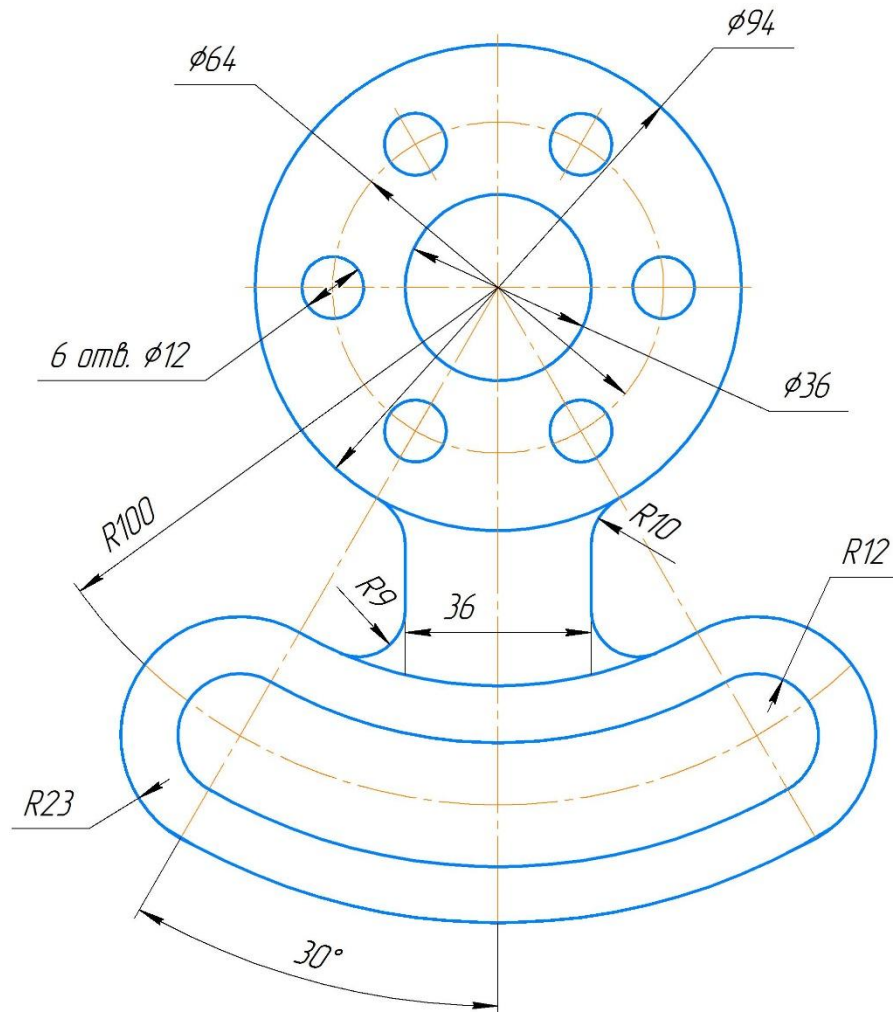


5. Деление окружности на равные части.



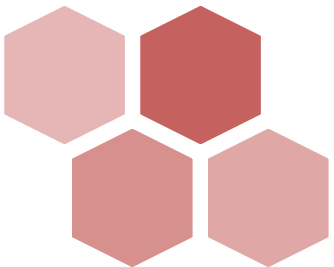
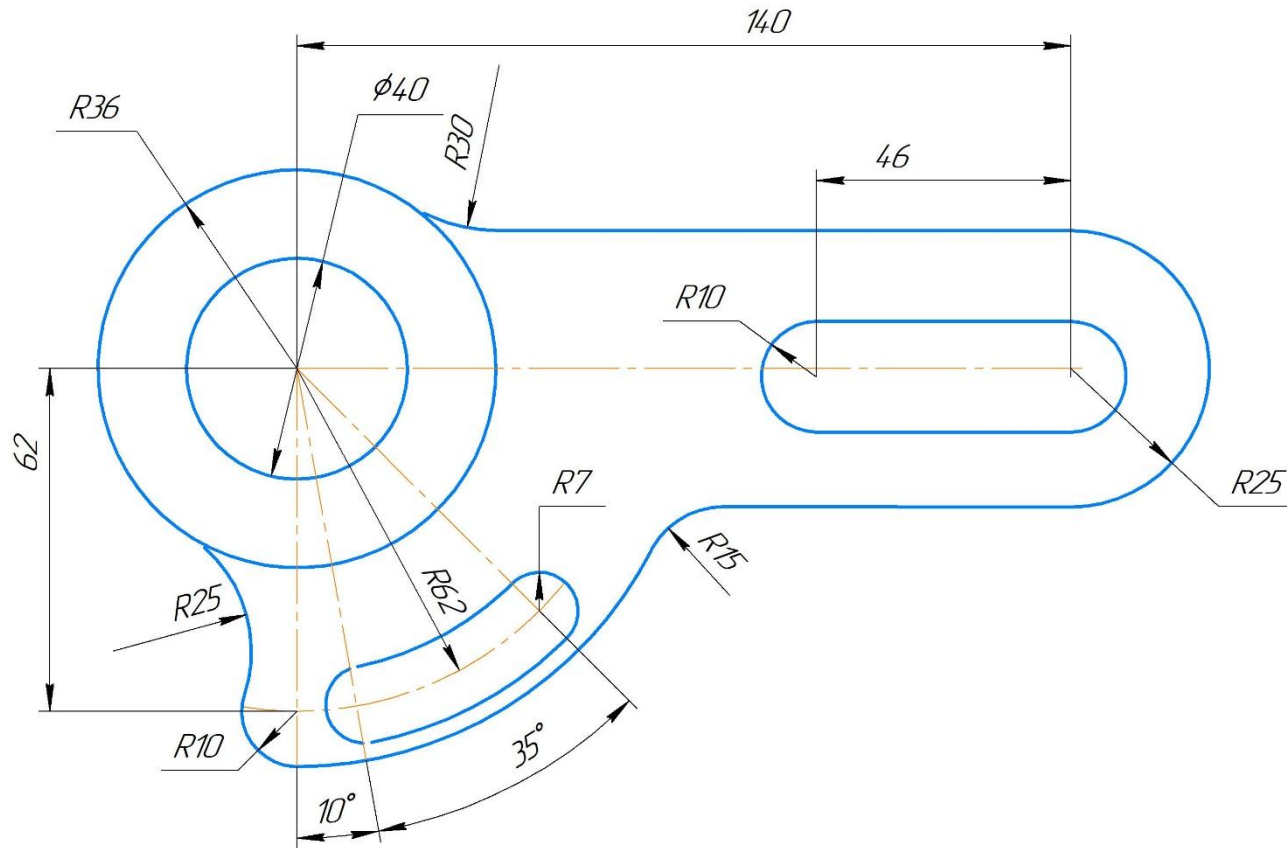


6. Построение чертежа плоской детали с элементами сопряжения



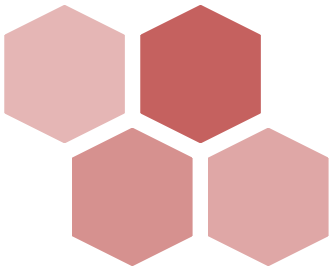
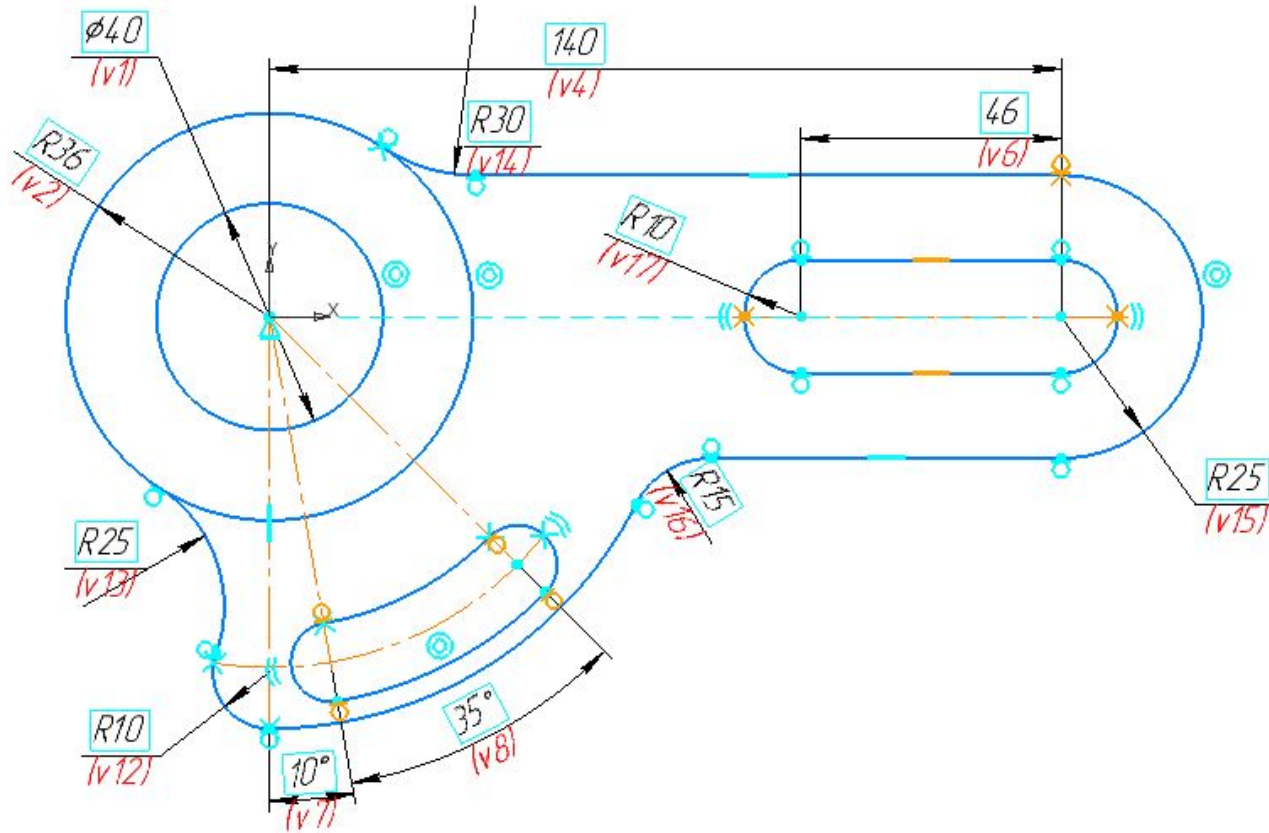


7. Построение чертежа плоской детали в параметрическом режиме.



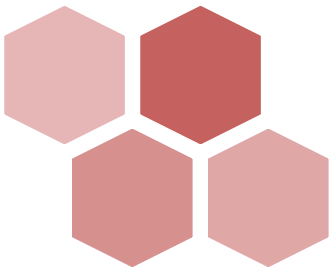
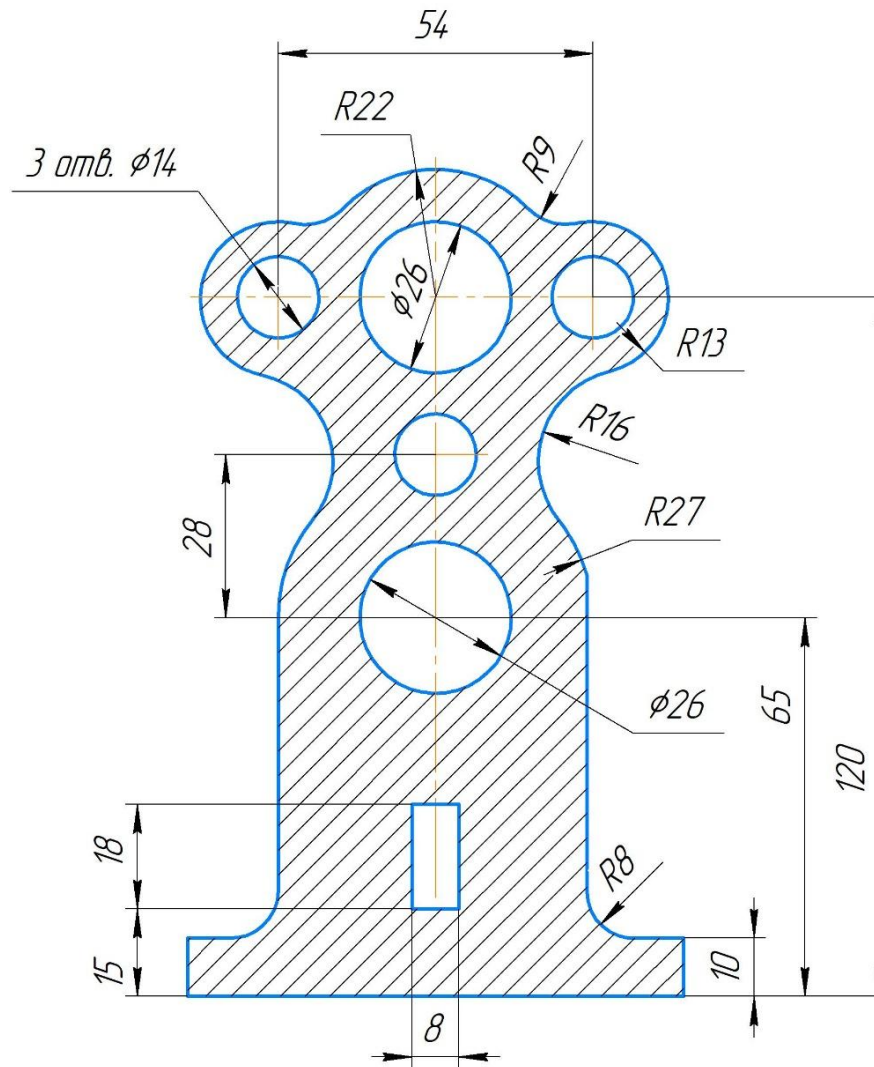
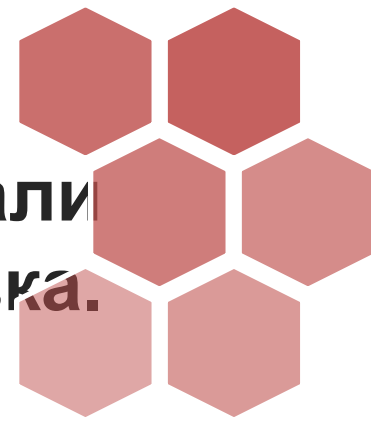


7. Построение чертежа плоской детали в параметрическом режиме.



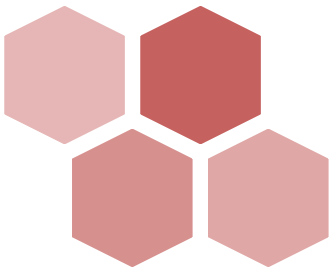
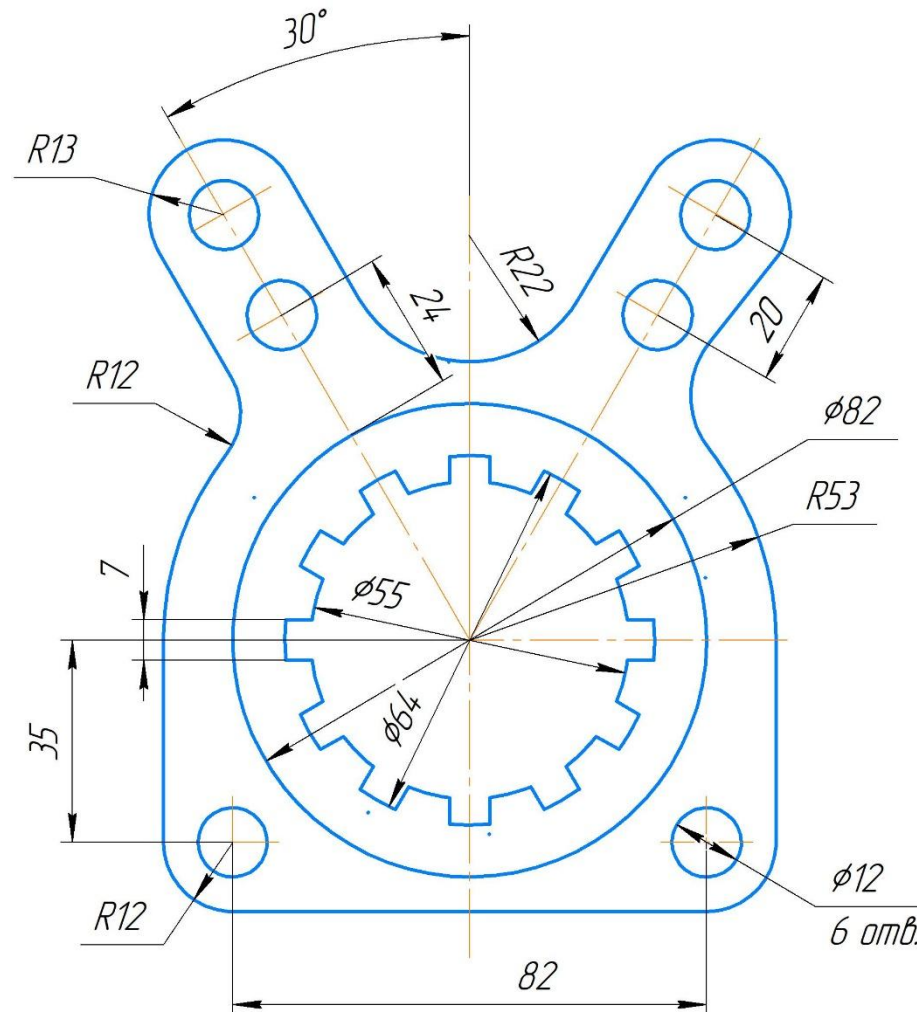


8. Построение чертежа плоской детали с элементами сопряжения. Штриховка.



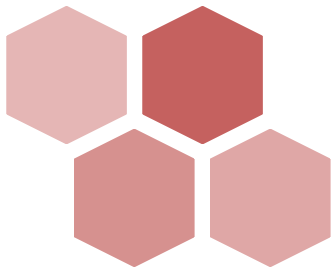
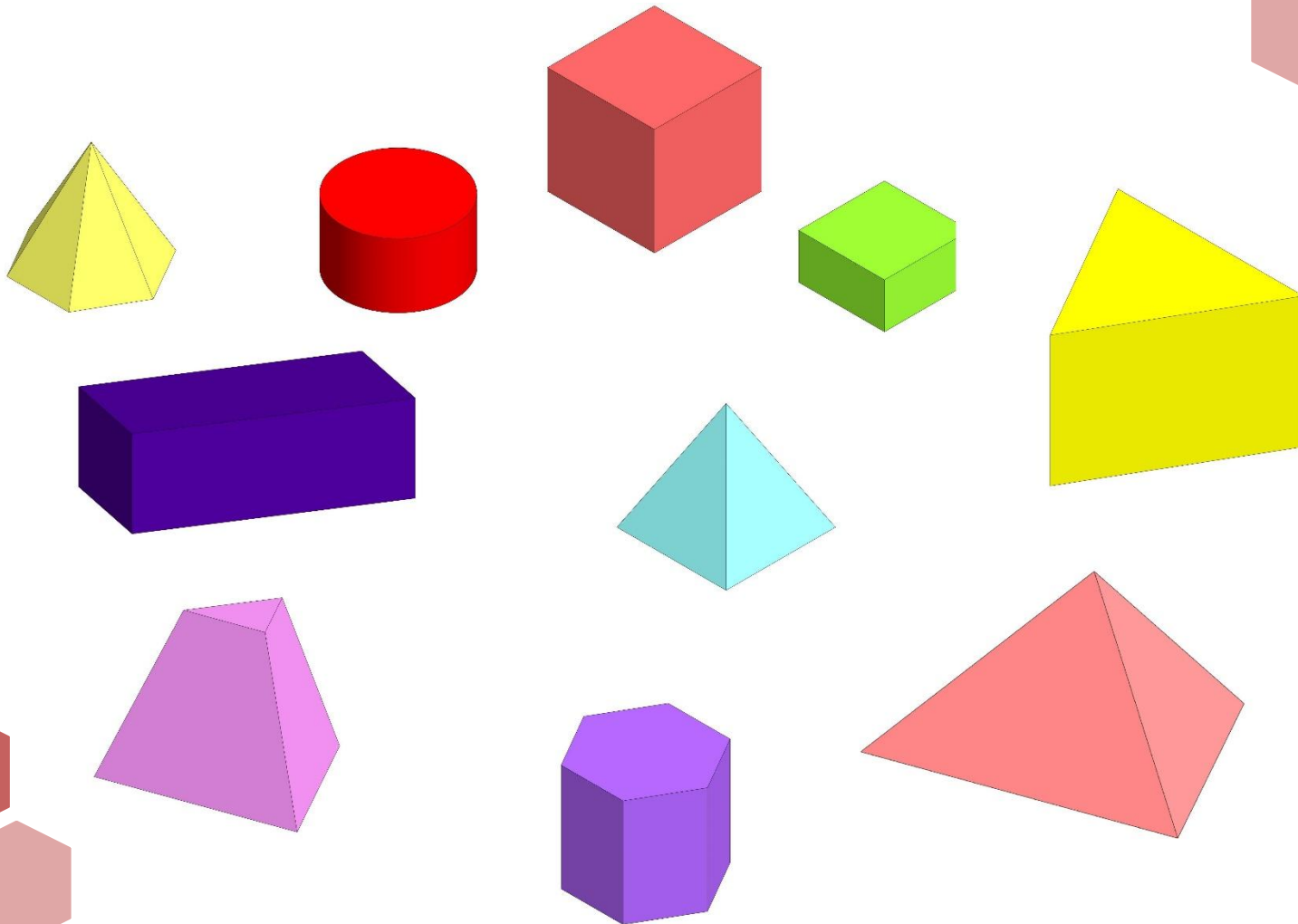


9. Построение чертежа плоской детали. Редактирование объектов. Поворот.



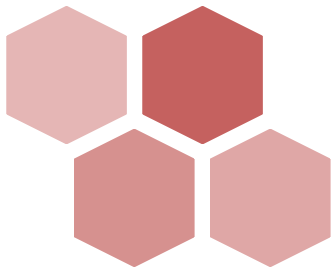
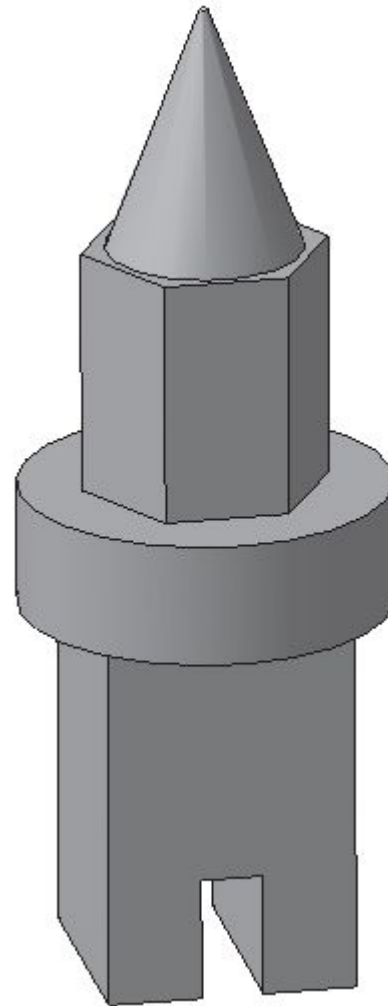


10. Геометрические тела и их элементы.



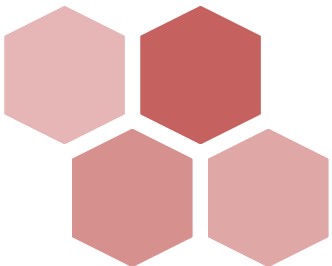
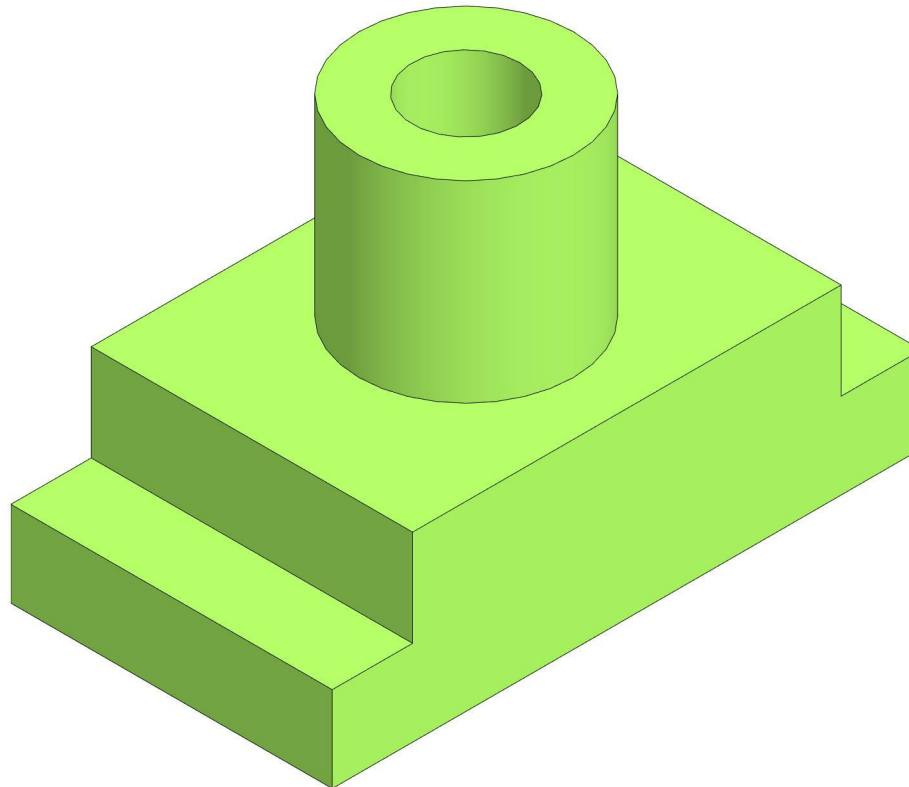


11. Создание группы геометрических тел.



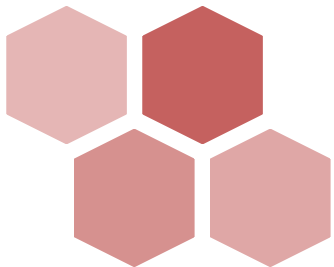
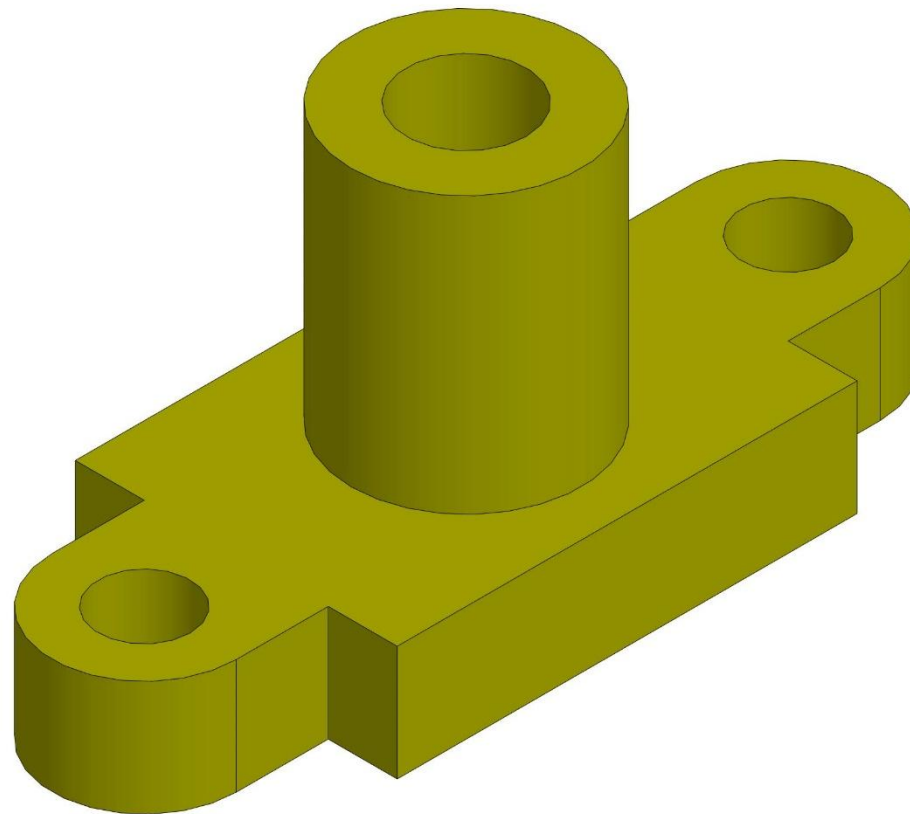


12. Создание 3D-модели с помощью операций «приклеить выдавливанием» и «вырезать выдавливанием».



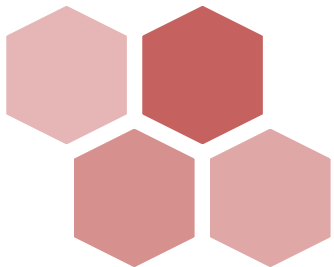
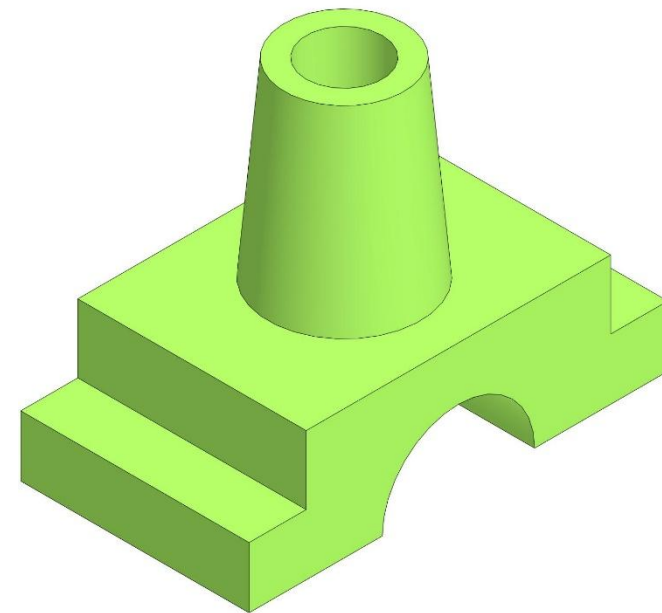
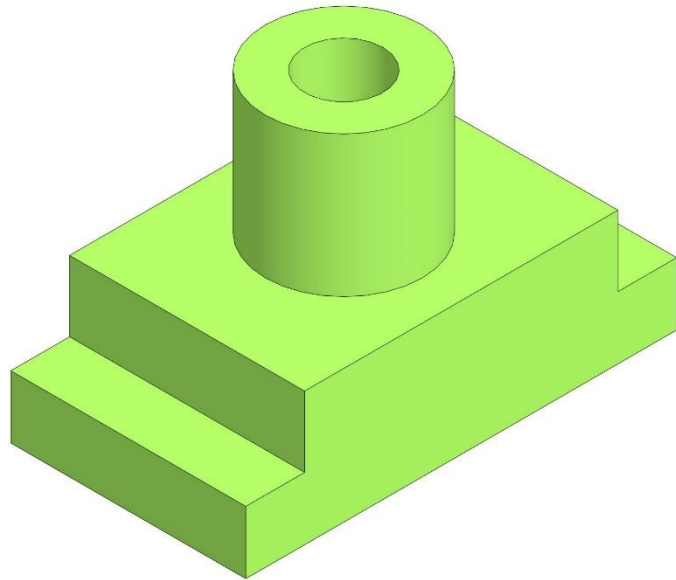


13. Создание 3D-модели. Построение отверстия. Зеркальный массив.



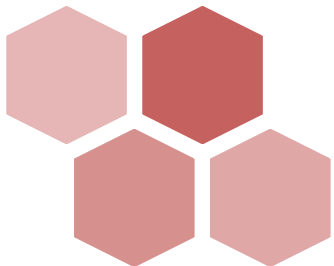
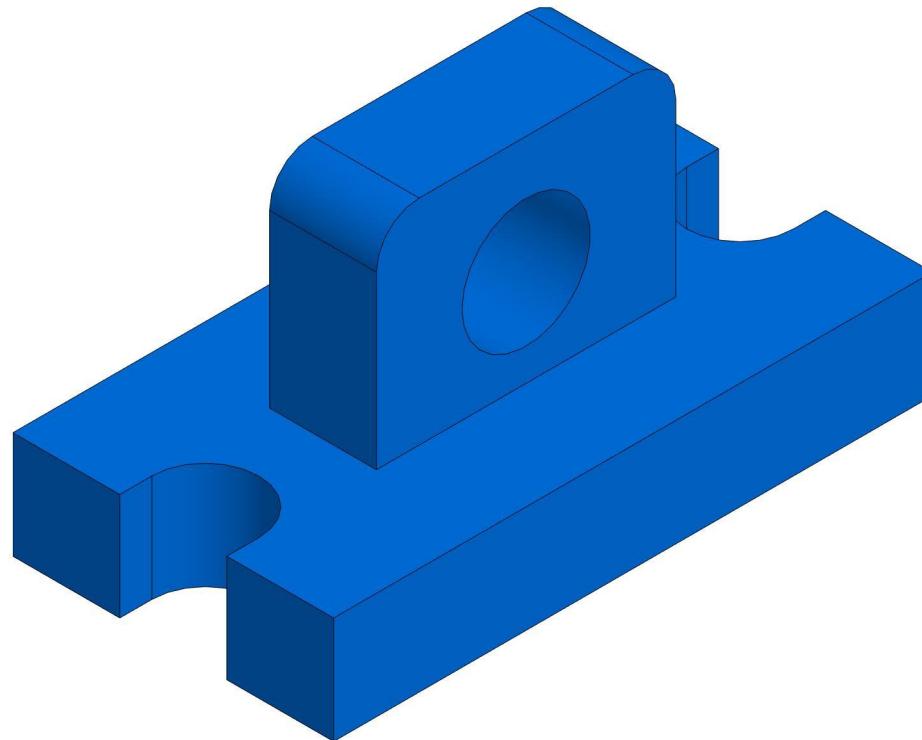


14. Редактирование 3D-модели



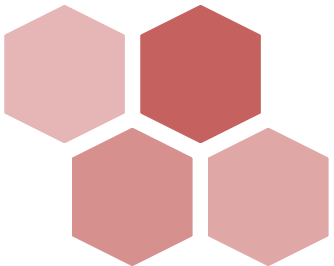
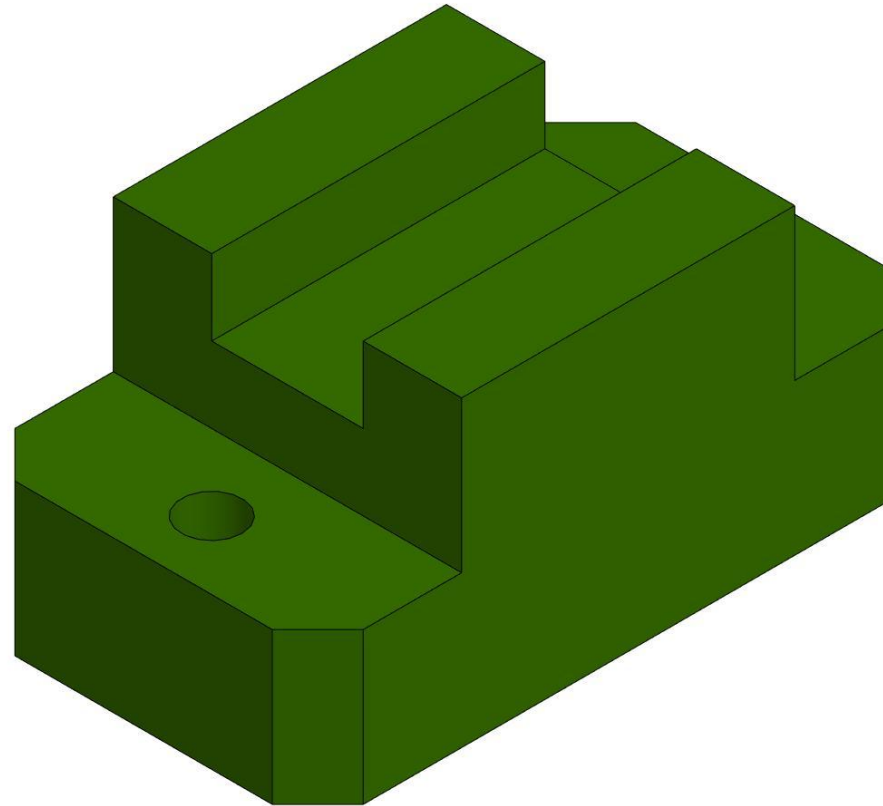


15. Создание 3D-модели с элементом скругление



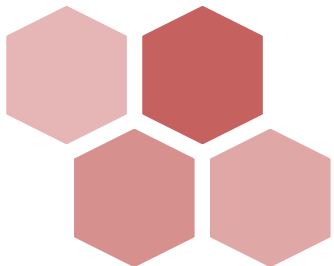
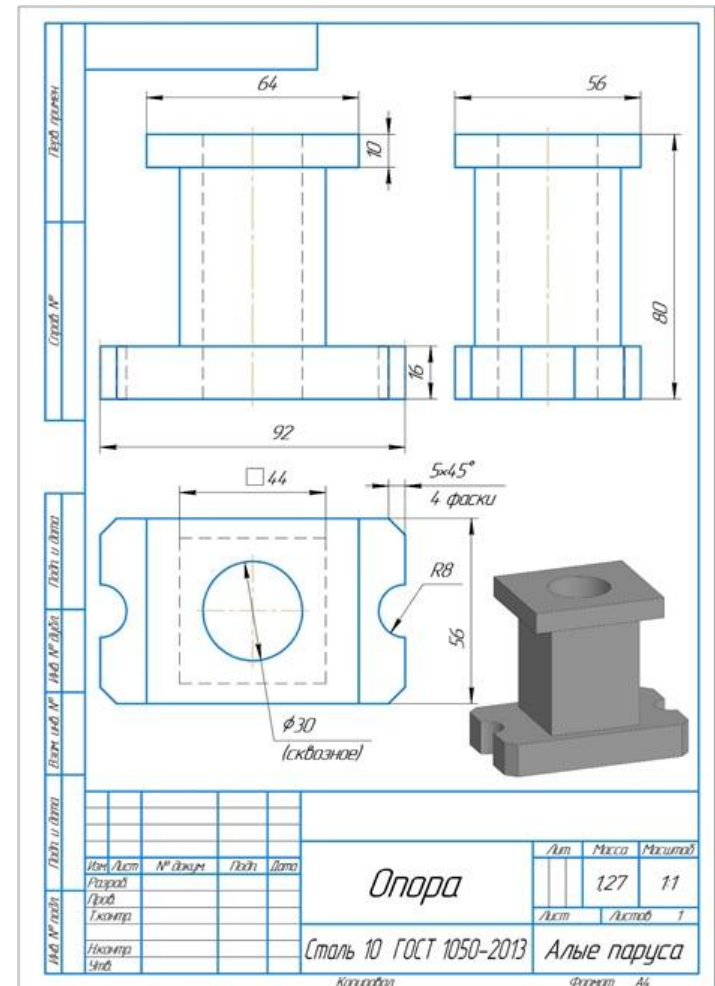
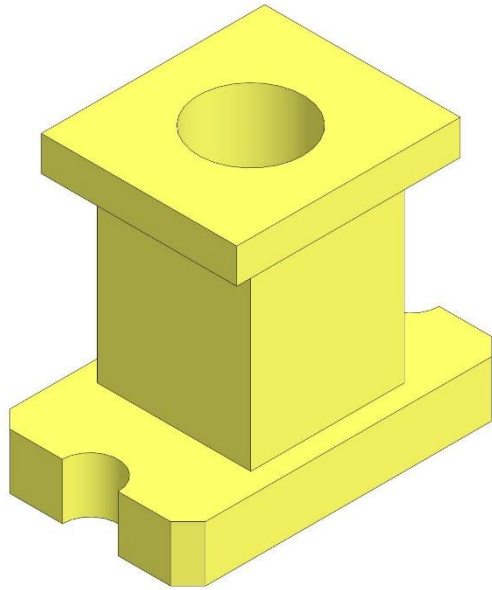


16. Создание 3D-модели с элементом фаска.



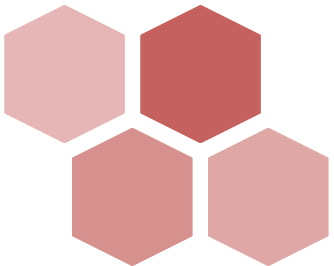
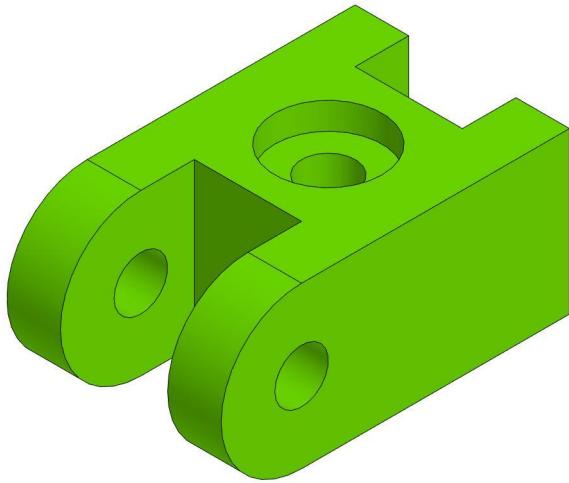


17. Создание чертежа по 3D-модели.



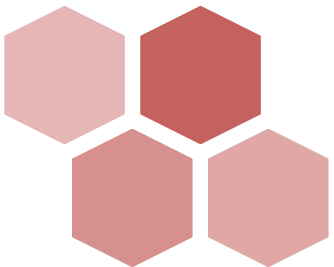
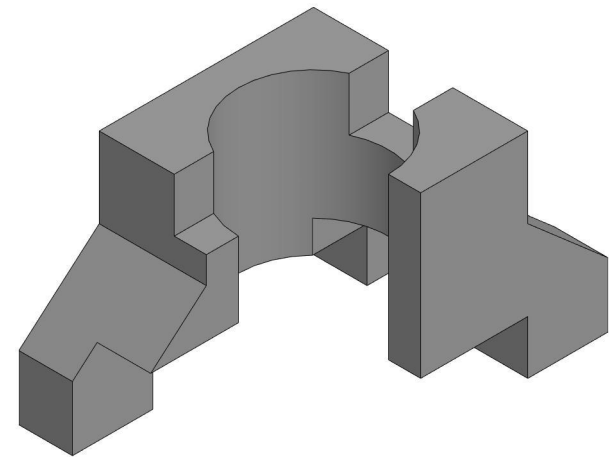
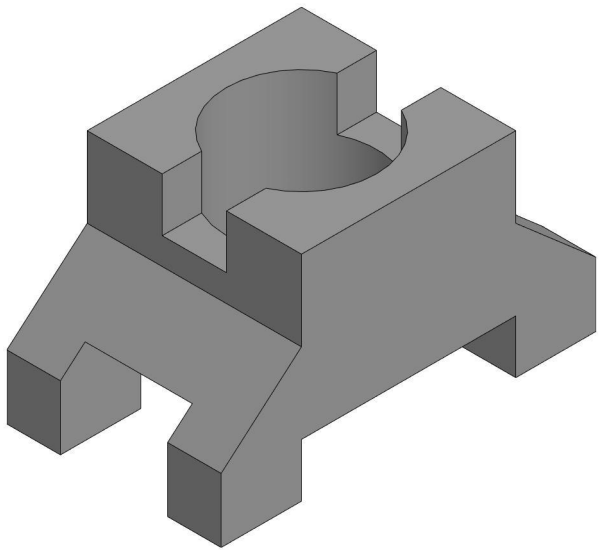


18. Моделирование по чертежу. Отсечение части детали плоскостью.



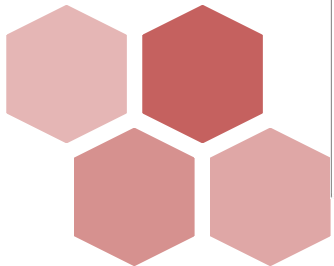
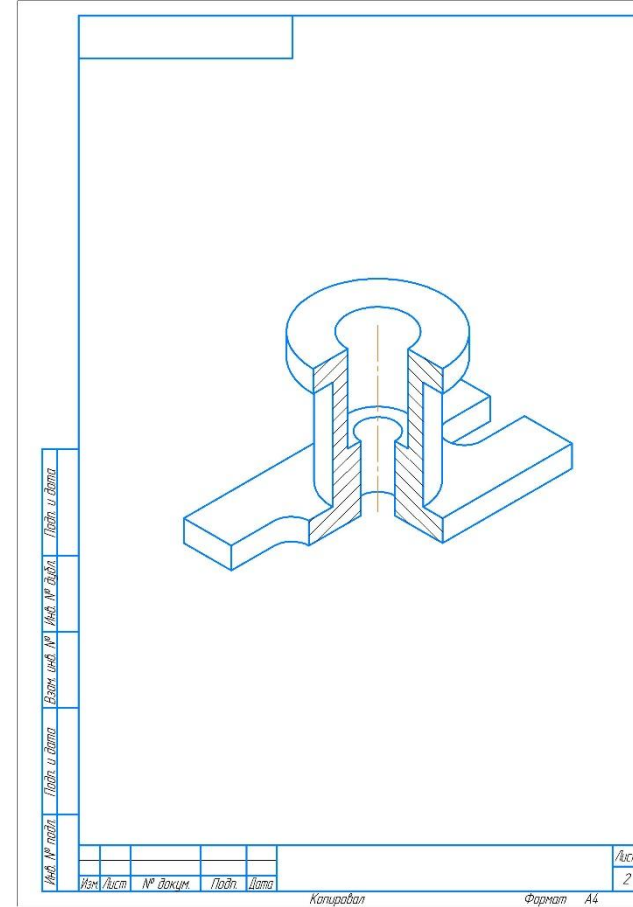
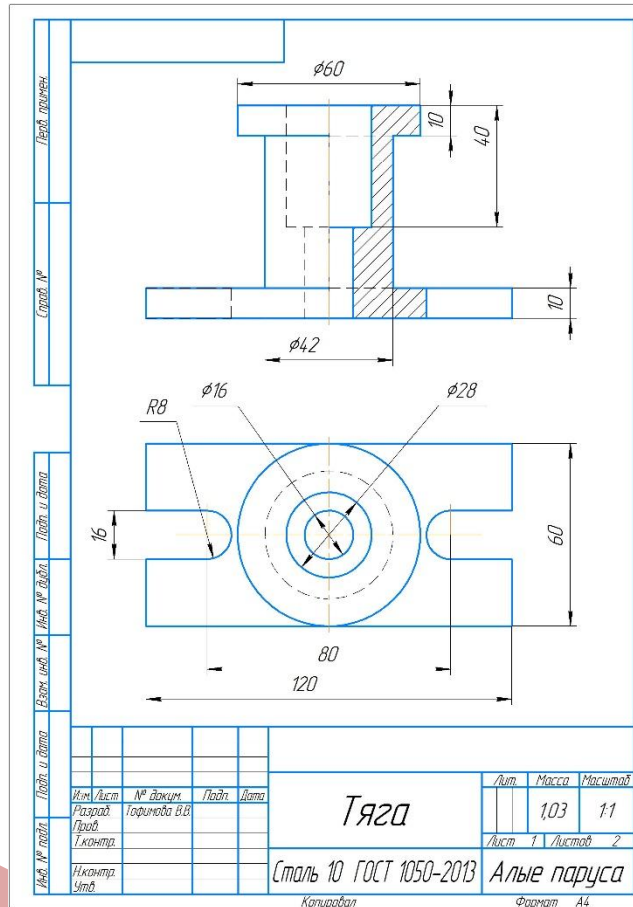
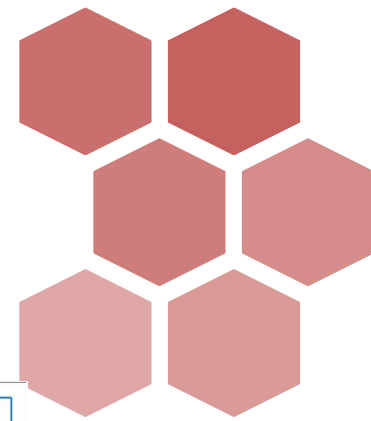


19. Моделирование по чертежу. Отсечение части детали по эскизу.





20. Создание 3D-модели по чертежу. Местный разрез.





КОНТАКТЫ



magy_attraction@mail.ru